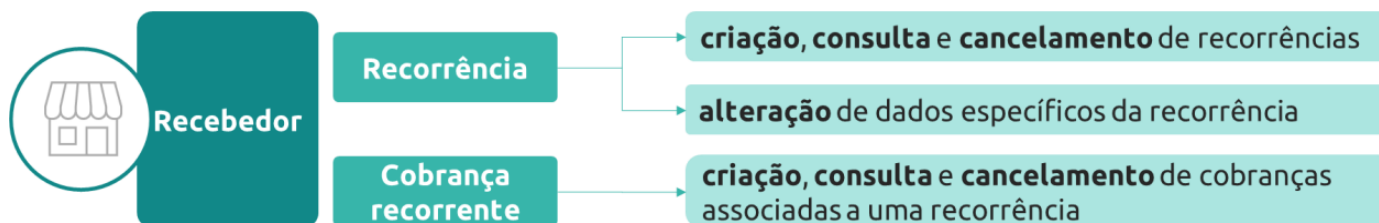
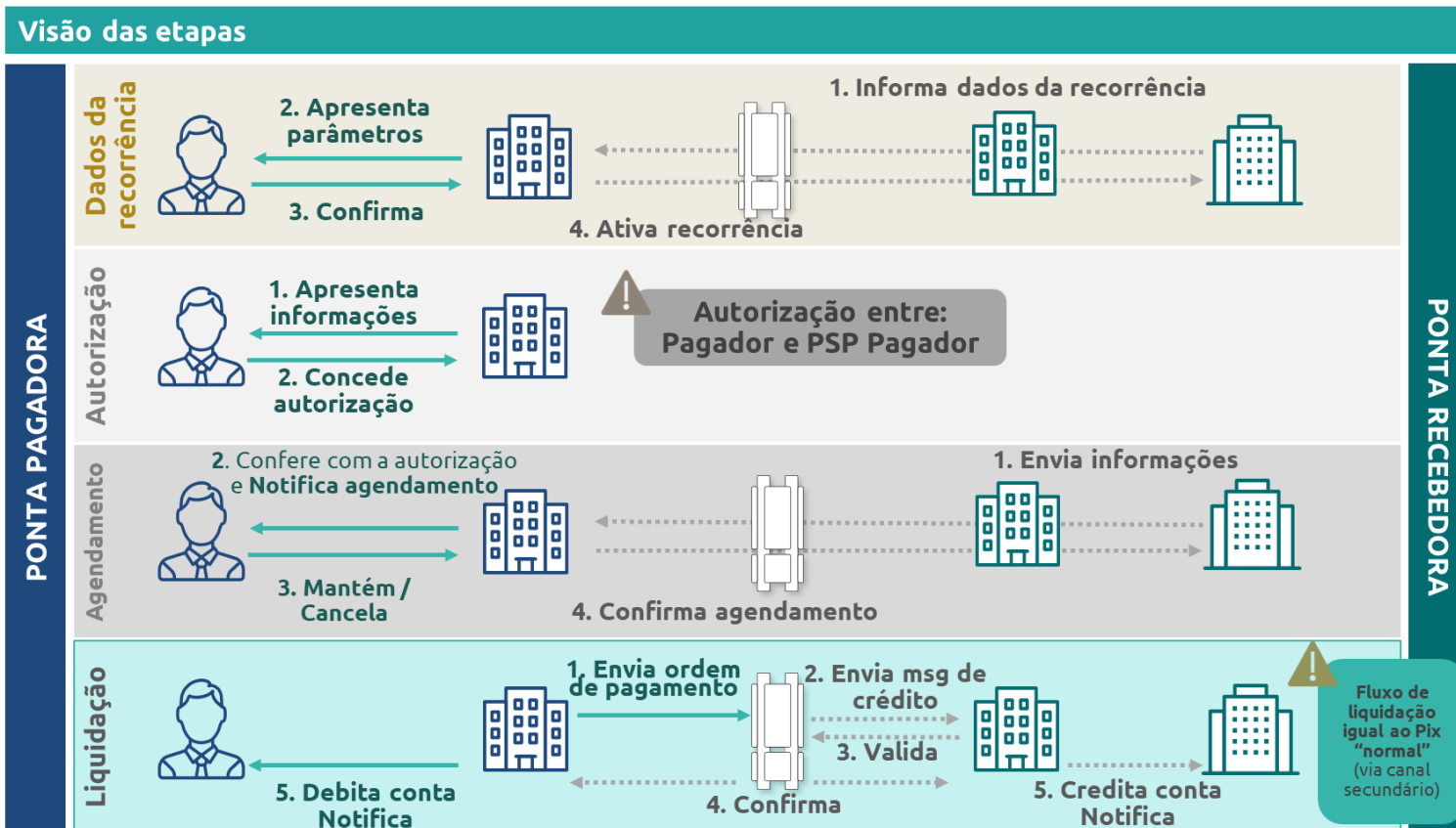


# Etapas do Pix Automático

## Visão geral e funcionalidades do receptor

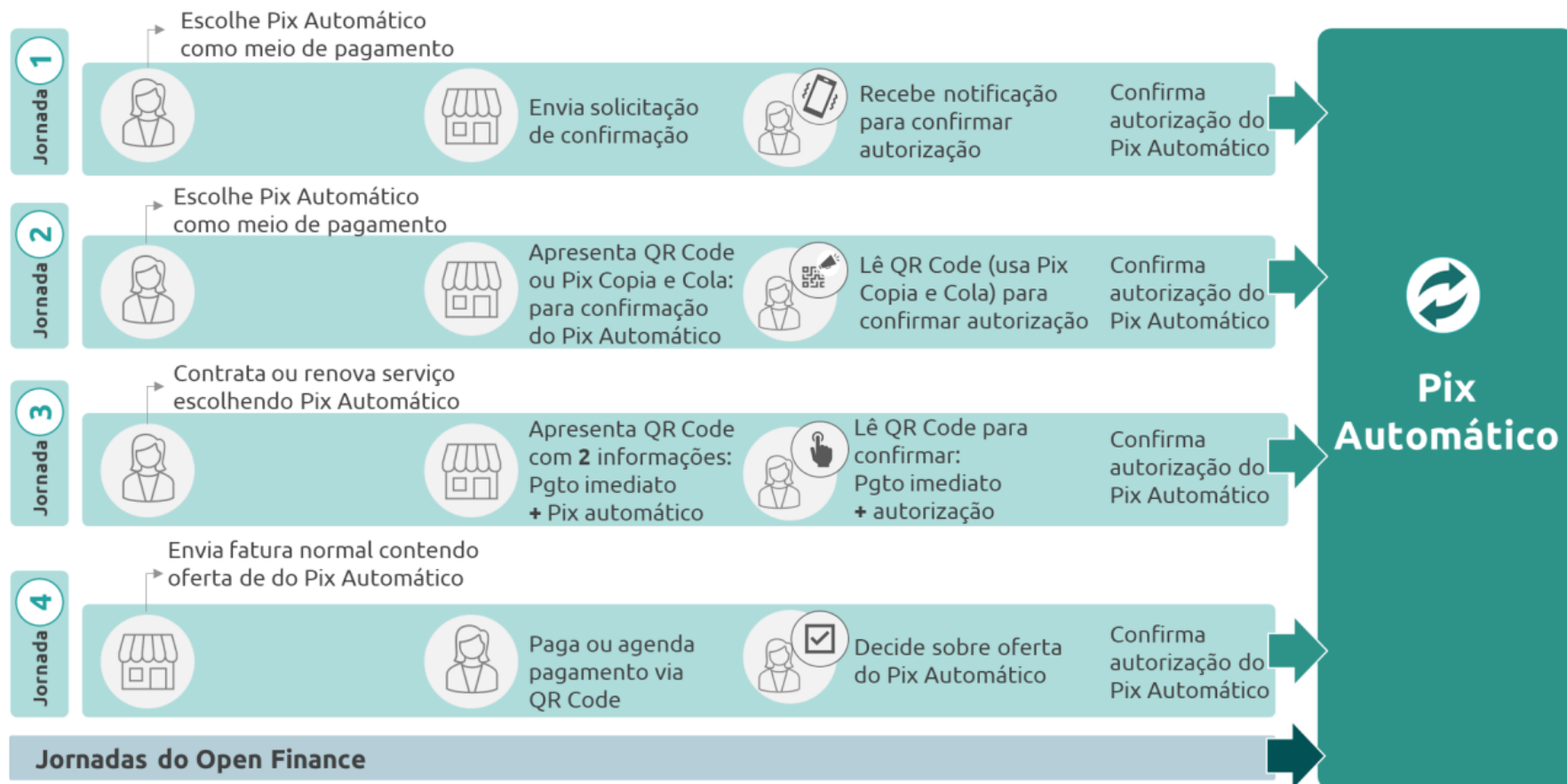
Fluxo API Pix Automático – v05/2026





# Recorrência: Jornadas de Autorização

Fluxo API Pix Automático – v05/2026

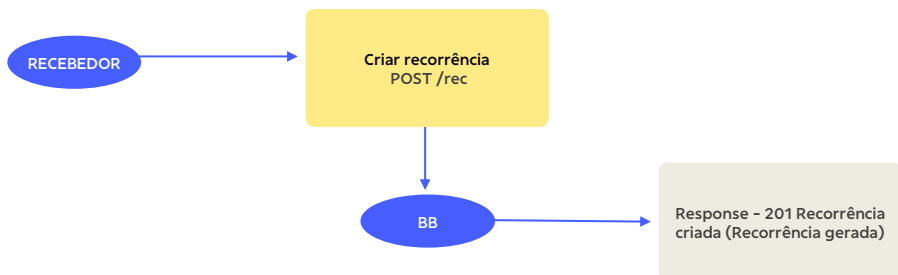


## Recorrência: Jornadas de Autorização

# Criação da recorrência (todas as jornadas) - /rec



Fluxo API Pix Automático – v05/2026



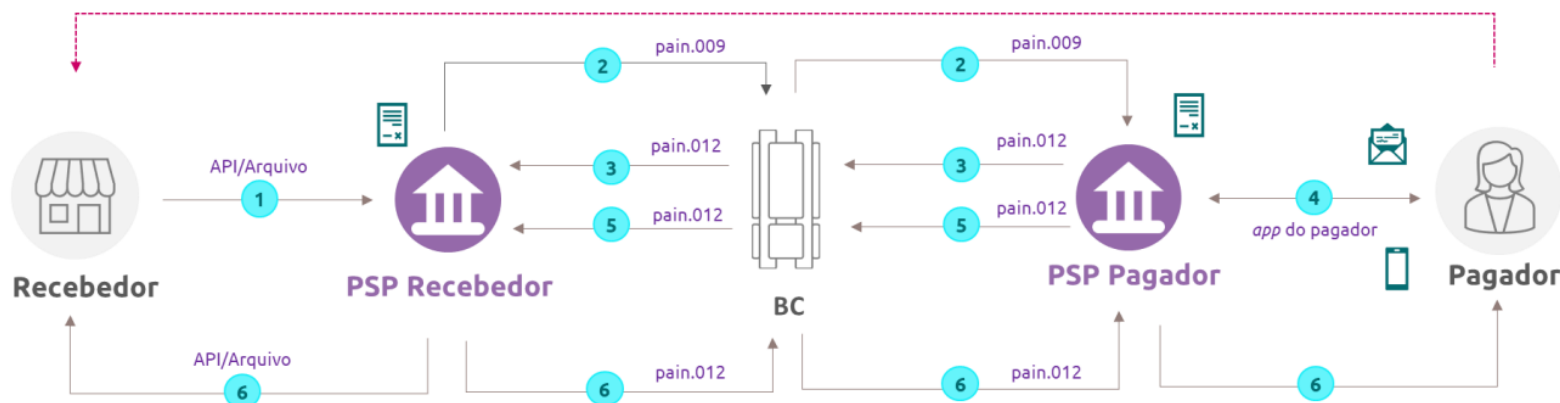
## Recorrência: Jornadas de Autorização

### Jornada 1: autorização com notificação via app (sem QR Code)



Fluxo API Pix Automático – v05/2026

Interação prévia entre pagador e receptor fora do ambiente Pix para pagamento via Pix Automático



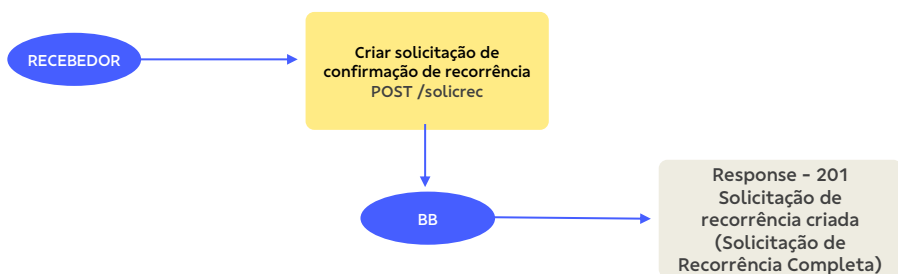
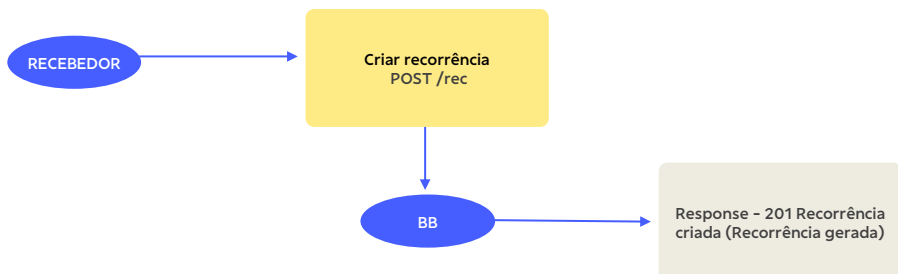
- 1 Recebedor transmite as informações da recorrência ao PSP recebedor.
- 2 PSP recebedor envia mensagem com os dados da recorrência de cobranças ao PSP pagador.
- 3 PSP pagador envia mensagem ao PSP recebedor confirmando o recebimento e armazenamento dos dados da recorrência, ainda pendentes.
- 4 PSP pagador envia notificação ao usuário pagador solicitando a confirmação para as cobranças recorrentes de um recebedor. Usuário pagador acessa o ambiente Pix no app do seu PSP e o autoriza a realizar débitos em conformidade com as informações da recorrência.
- 5 PSP pagador atualiza o status da recorrência e transmite a informação ao PSP recebedor, para que faça o mesmo.
- 6 PSP recebedor atualiza o status da recorrência, confirmando recebimento da mensagem ao PSP pagador, que informa ao pagador a conclusão do processo de autorização do Pix Automático como forma de pagamento.

## Recorrência: Jornadas de Autorização

### Jornada 1: envio do push (solicitação de recorrência) - /solicrec



Fluxo API Pix Automático – v05/2026

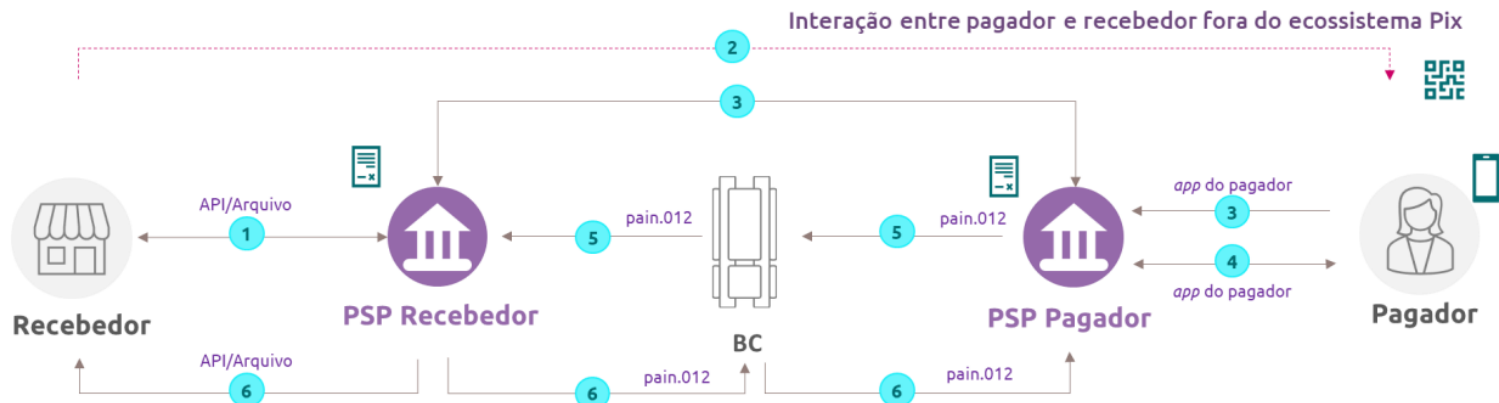


# Recorrência: Jornadas de Autorização

## Jornada 2: autorização com QR Code apenas com os dados da recorrência



Fluxo API Pix Automático – v05/2026



- 1 Usuário receptor envia os dados da recorrência ao PSP receptor, que gera e retorna o QR Code correspondente.
- 2 Usuário receptor encaminha QR Code ao usuário pagador por fora do ambiente Pix.
- 3 Usuário pagador lê no app o QR Code apresentado. PSP pagador acessa a API Pix do PSP receptor por meio da *location* contida no QR Code. PSP receptor transmite o *payload* contendo os dados da recorrência ao PSP pagador.
- 4 PSP pagador apresenta os dados da recorrência ao usuário pagador, que os valida e confirma autorização ao PSP pagador, habilitando o Pix Automático para pagamentos futuros de cobranças daquela recorrência.
- 5 PSP pagador armazena os dados da recorrência e disponibiliza a informação da validação ao PSP receptor
- 6 PSP receptor confirma o recebimento da mensagem ao PSP pagador, atualiza o status da recorrência e repassa a informação ao usuário receptor.



## Recorrência: Jornadas de Autorização

## Jornada 2: Caso de Uso – Manual de Padrões para Iniciação do Pix

Fluxo API Pix Automático – v05/2026

## 6.3.1 Utilização de QR Code Composto apenas para ofertar uma recorrência

**Aplicação:** Prestadores de serviço que desejam ofertar o pagamento de cobranças recorrentes via Pix Automático. Corresponde à Jornada 2 de autorização.

**Premissa:** deve existir uma recorrência já criada e ainda não autorizada.

1. Para configurar a API Pix para esse caso de uso, o primeiro passo é criar uma “location”, a URL que exibirá os parâmetros da recorrência, e que será configurada no QR Code composto:

*Serviços invocados:*

*\* POST /locrec → será retornado o identificador da “location” e a URL que será utilizada para exibir os parâmetros da recorrência.*

*\* POST /rec → antes de mostrar o QR Code Composto ao usuário pagador, o usuário recebedor cria a recorrência com o identificador da “location” recebido do serviço anterior com todos os parâmetros da recorrência.*

2. O usuário pagador (cliente) recebe uma oferta do usuário recebedor (fornecedor) para aderir ao Pix Automático via um QR Code composto com dados de recorrência;

*Serviços invocados:*

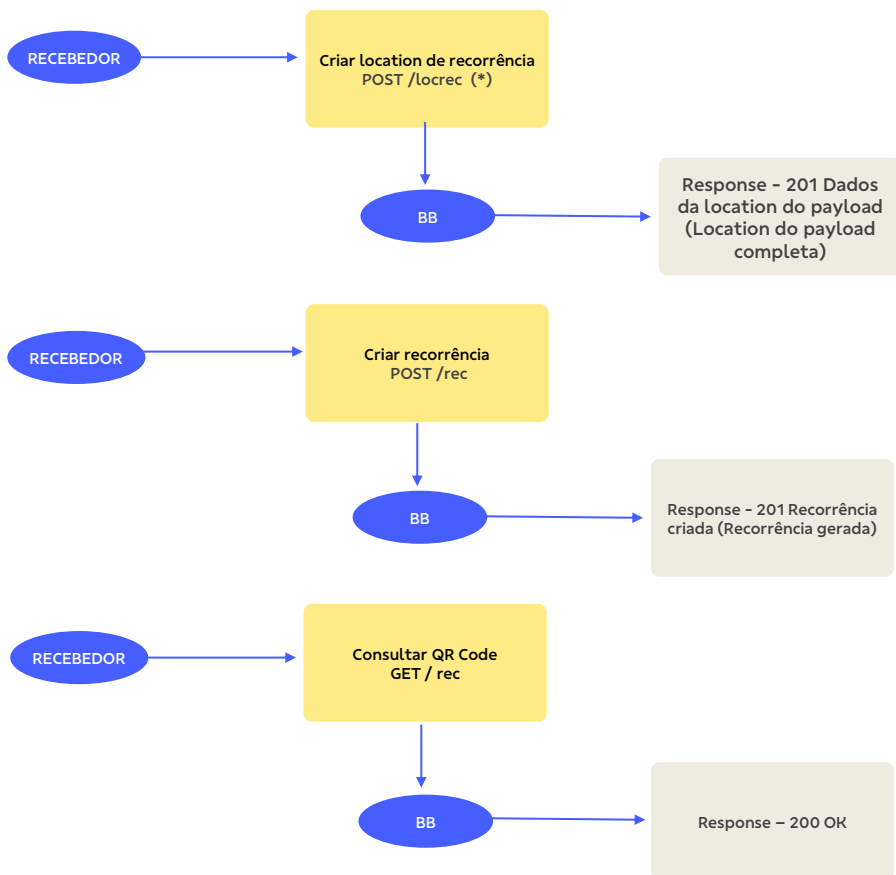
*\* GET /rec/{idRec} → após a definição da location e criação da recorrência, nos endpoints anteriores, o usuário recebedor acessa este endpoint para obtenção dos dados de recorrência com o campo ‘dadosQR’ preenchido com a informação de jornada 2 e o Pix Copia e Cola correspondente ao QR Composto desejado para a exibição ao usuário pagador.*

## Recorrência: Jornadas de Autorização

### Jornada 2: criação do QR Code composto - /locrec



Fluxo API Pix Automático – v05/2026



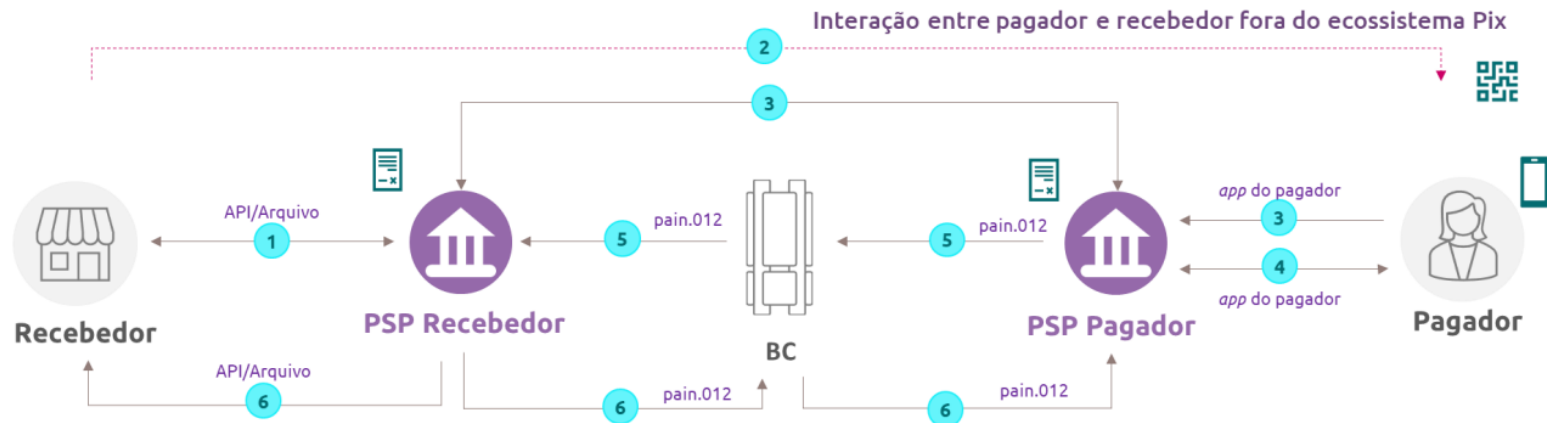
\*: Demais endpoints Locrec  
Consultar: GET /locrec/{id}  
Consultar lista : GET /locrec  
Desvincular DELETE /locrec/{id}/idRec

## Recorrência: Jornadas de Autorização

## Jornada 3: autorização com QR Code para pagamento imediato e recorrência



Fluxo API Pix Automático – v05/2026



- 1 Usuário recebedor envia os dados da cobrança imediata e da recorrência ao PSP recebedor, que gera e retorna o QR Code correspondente.
- 2 Usuário recebedor encaminha QR Code ao usuário pagador fora do ambiente Pix.
- 3 Usuário pagador lê no app o QR Code apresentado, PSP pagador acessa a API Pix do PSP recebedor por meio da *location* contida no QR Code. PSP recebedor transmite o *payload* contendo os dados da cobrança e da recorrência ao PSP pagador.
- 4 PSP pagador apresenta **jornada simultânea** de pagamento e de validação dos dados da recorrência ao usuário pagador, que confirma a autorização e o pagamento da cobrança ao PSP pagador, habilitando o Pix Automático para os pagamentos futuros de cobranças daquela recorrência.
- 5 O pagamento é imediatamente processado. Ao mesmo tempo, o PSP pagador armazena os dados da recorrência e disponibiliza a informação da validação ao PSP recebedor
- 6 PSP recebedor confirma o recebimento da mensagem ao PSP pagador, atualiza o status da recorrência e repassa a informação ao usuário recebedor.



### 6.3.3 Pagamento imediato via QR Code Composto com dados dinâmicos e recorrência

**Aplicação:** Prestadores de serviço, tipicamente de assinatura, em que o acesso ao serviço é disponibilizado imediatamente após o primeiro pagamento e as cobranças seguintes são realizadas periodicamente. Utilizado na Jornada 3 de autorização do Pix Automático.

**Premissa:** deve existir uma recorrência já criada e ainda não autorizada.

1. O usuário pagador deseja contratar um serviço de assinatura e entra em contato com o fornecedor informando que deseja realizar o pagamento das cobranças periódicas por meio do Pix Automático;
2. O fornecedor gera um QR Code composto, contendo duas *locations*: uma para a cobrança imediata inicial e outra para os parâmetros da recorrência de cobranças futuras;

*Serviços invocados:*

*\* Endpoints para criação de cobrança imediata, já exemplificados, de forma a haver a location para a cobrança com um txid que será compartilhado com a recorrência.*

*\* POST /locrec → será retornado o identificador da “location” e a URL que será utilizada para exibir os parâmetros da recorrência.*

*\* POST /rec → antes de mostrar o QR Code Composto ao usuário pagador, o usuário recebedor cria a recorrência com o identificador da “location” recebido do serviço anterior com todos os parâmetros da recorrência informando também o txid, via campo ‘ativacao.dadosJornada.txid’ no payload, que será conciliado com o txid idêntico da cobrança imediata a ser paga.*

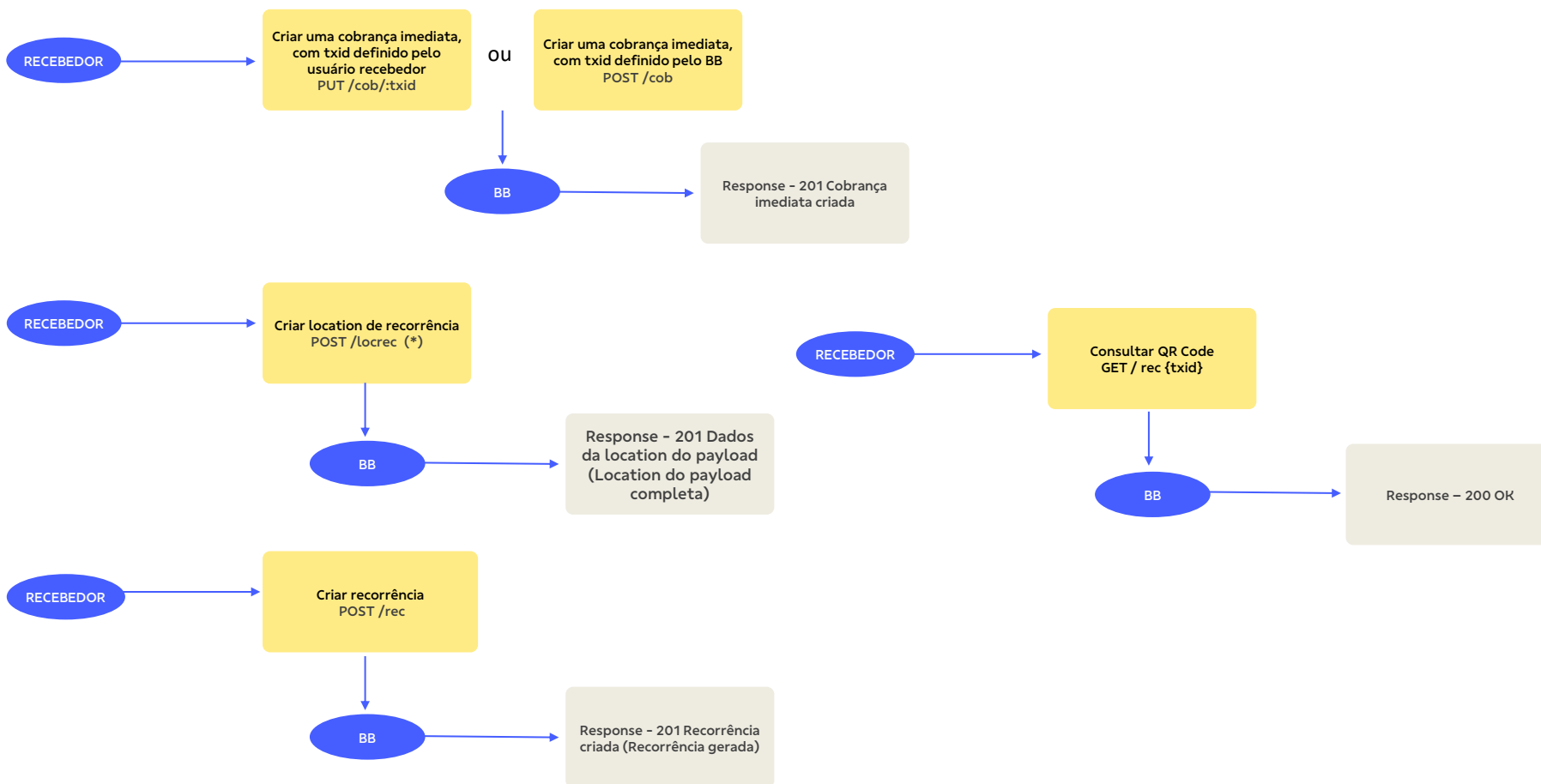
*\* GET /rec/{idRec}?txid={txid} → após a definição da location e criação da recorrência, nos endpoints anteriores, o usuário recebedor acessa este endpoint para obtenção dos dados de recorrência com o campo ‘dadosQR’ preenchido com a informação de jornada 3 e o Pix Copia e Cola correspondente ao QR Composto desejado para a exibição ao usuário pagador.*



# Recorrência: Jornadas de Autorização

## Jornada 3: criação do QR Code composto - /cob e /locrec

Fluxo API Pix Automático – v05/2026



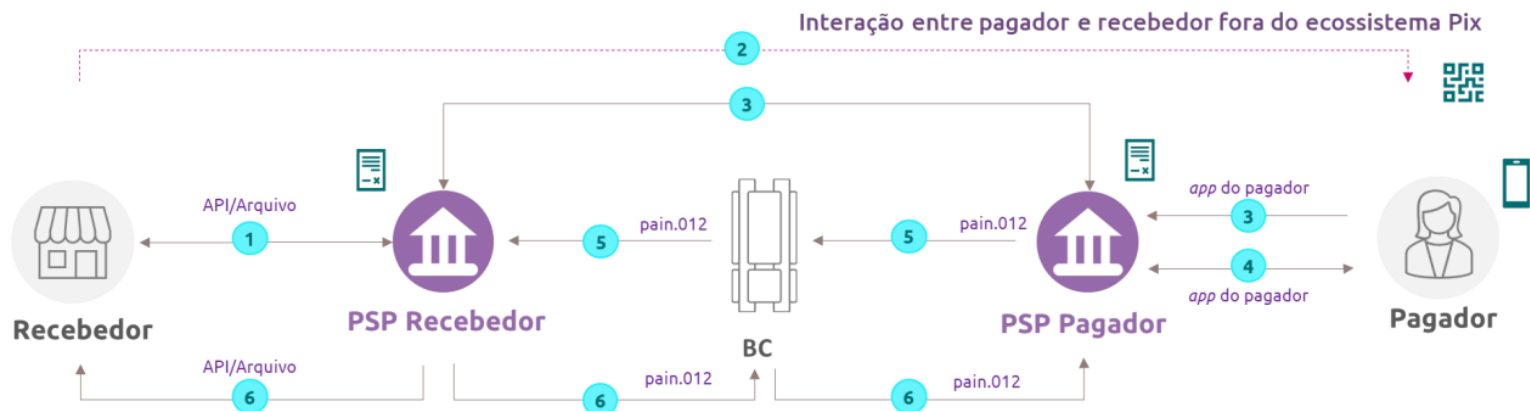
\*: Demais endpoints Locrec  
 Consultar: GET /locrec/{id}  
 Consultar lista : GET /locrec  
 Desvincular DELETE /locrec/{id}/idRec

## Recorrência: Jornadas de Autorização

## Jornada 4: autorização com QR Code para pagamento e oferta de recorrência



Fluxo API Pix Automático – v05/2026



- 1 Usuário recebedor envia os dados da cobrança e da recorrência ao PSP recebedor, que gera e retorna o QR Code correspondente.
- 2 Usuário recebedor encaminha QR Code ao usuário pagador fora do ambiente Pix.
- 3 Usuário pagador lê no app o QR Code apresentado, PSP pagador acessa a API Pix do PSP recebedor por meio da *location* contida no QR Code. PSP recebedor transmite o *payload* contendo os dados da cobrança e da recorrência ao PSP pagador.
- 4 PSP pagador, após a conclusão da jornada de pagamento, apresenta os dados da recorrência ao usuário pagador, que os valida e confirma autorização ao PSP pagador, habilitando o Pix Automático para pagamentos futuros de cobranças daquela recorrência.
- 5 PSP pagador armazena os dados da recorrência e disponibiliza a informação da validação ao PSP recebedor
- 6 PSP recebedor confirma o recebimento da mensagem ao PSP pagador, atualiza o status da recorrência e repassa a informação ao usuário recebedor.



#### 6.3.4 Pagamento com vencimento via QR Code Composto com dados dinâmicos e recorrência

**Aplicação:** Prestadores de serviço cuja cobrança se dá de forma periódica desejam ofertar a seus clientes a possibilidade de pagamento dessas cobranças por meio do Pix Automático. Corresponde à Jornada 4 de autorização.

**Premissa:** deve existir uma recorrência já criada e ainda não autorizada.

1. Prestador de serviço que realiza cobranças de forma periódica por meio de QR Codes dinâmicos com vencimento, passa a gerar QR Codes compostos, contendo a *location* dos dados da cobrança com vencimento usual mais a *location* dos parâmetros da recorrência;

*Serviços invocados:*

\* Endpoints para criação de cobrança com vencimento, já exemplificados, de forma a haver a *location* para a cobrança.

\* *POST /locrec* → será retornado o identificador da “*location*” e a URL que será utilizada para exibir os parâmetros da recorrência.

\* *POST /rec* → antes de mostrar o QR Code Composto ao usuário pagador, usuário recebedor cria a recorrência com o identificador da “*location*” recebido do serviço anterior com todos os parâmetros da recorrência.

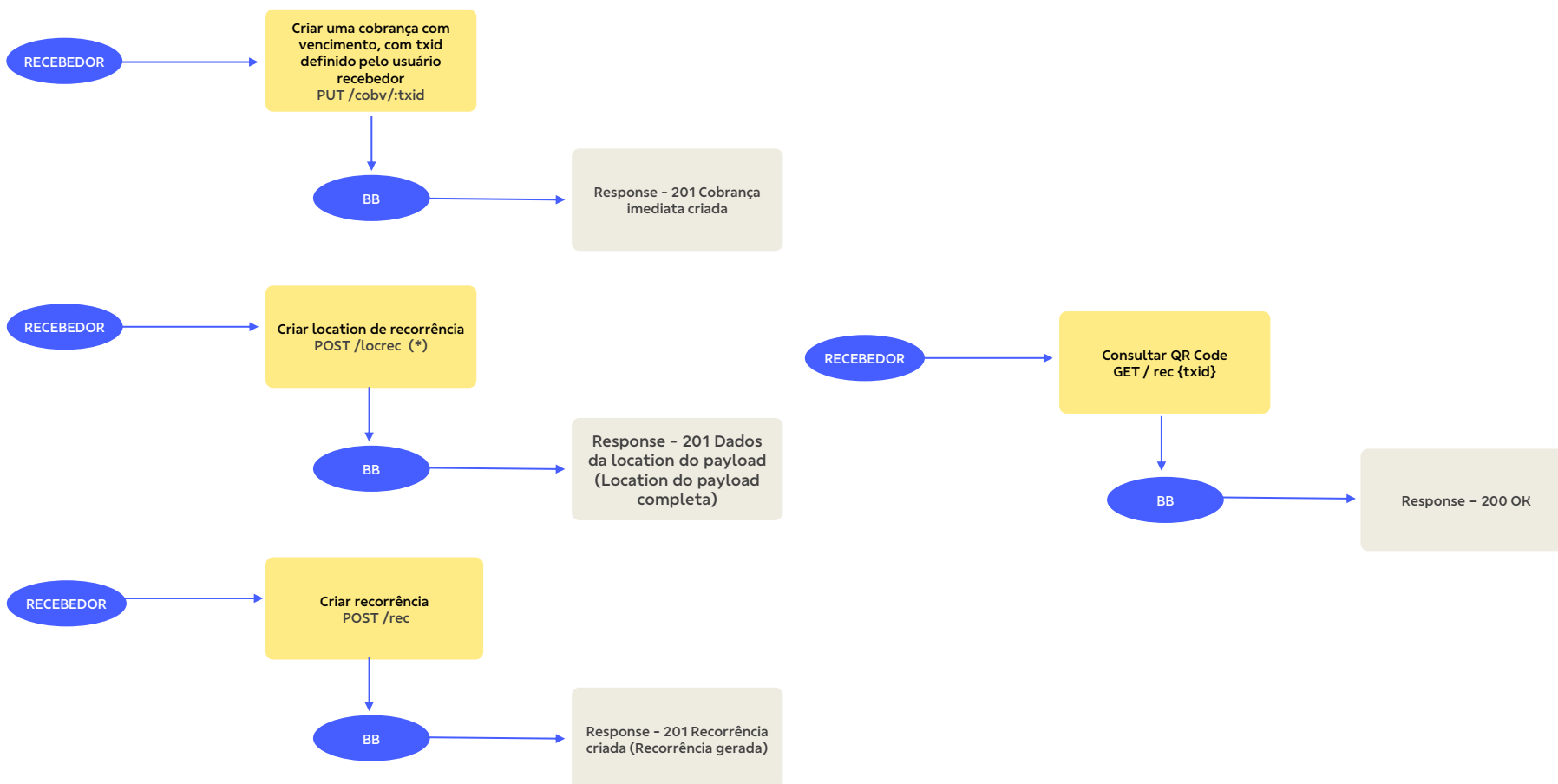
\* *GET /rec/{idRec}?txid={txid}* → após a definição da *location* e criação da recorrência, nos endpoints anteriores, o usuário recebedor acessa este endpoint para obtenção dos dados de recorrência com o campo ‘*dadosQR*’ preenchido com a informação de jornada 4 e o Pix Copia e Cola correspondente ao QR Composto desejado para a exibição ao usuário pagador.

## Recorrência: Jornadas de Autorização

### Jornada 4: criação do QR Code composto - /cobv e /locrec



Fluxo API Pix Automático – v05/2026



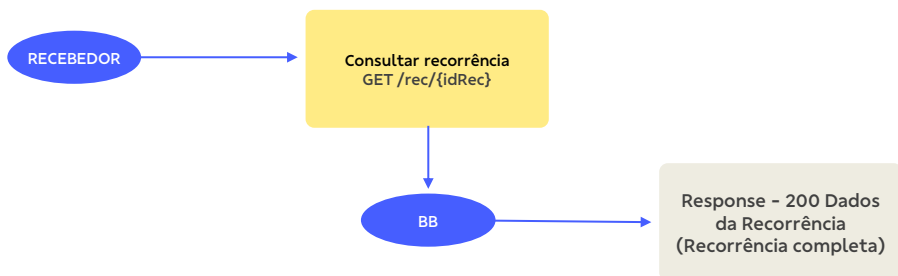
\*: Demais endpoints Locrec  
Consultar: GET /locrec/{id}  
Consultar lista : GET /locrec  
Desvincular DELETE /locrec/{id}/idRec

## Recorrência: Jornadas de Autorização

# Consulta da recorrência (todas as jornadas) - /rec



Fluxo API Pix Automático – v05/2026



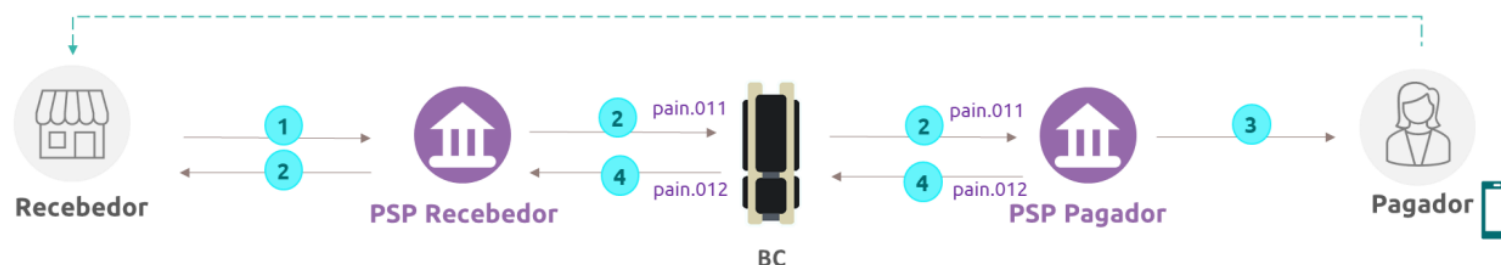
## Recorrência: Jornadas de Autorização

# Cancelamento da recorrência pelo usuário receptor



Fluxo API Pix Automático – v05/2026

Pagador interage com receptor diretamente para informar que não quer mais o Pix Automático como forma de pagamento



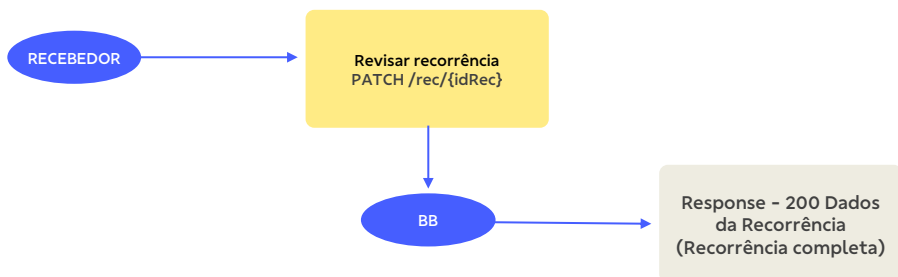
- 1 Recebedor transmite a informação ao PSP receptor para cancelar a recorrência da cobranças.
- 2 PSP receptor confirma ao recebedor o cancelamento da recorrência e retransmite as informações ao PSP pagador
- 3 PSP pagador cancela a autorização por ausência de recorrência vinculada e envia notificação ao usuário pagador, comunicando o cancelamento da recorrência pelo recebedor
- 4 PSP pagador envia mensagem ao PSP do recebedor, confirmando o cancelamento da recorrência

## Recorrência: Jornadas de Autorização

# Cancelamento da recorrência - /rec



Fluxo API Pix Automático – v05/2026

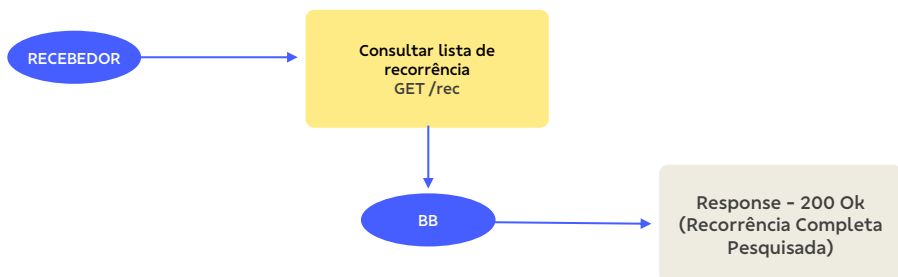


## Recorrência: Jornadas de Autorização

# Consulta lista de recorrências (todas as jornadas) - /rec



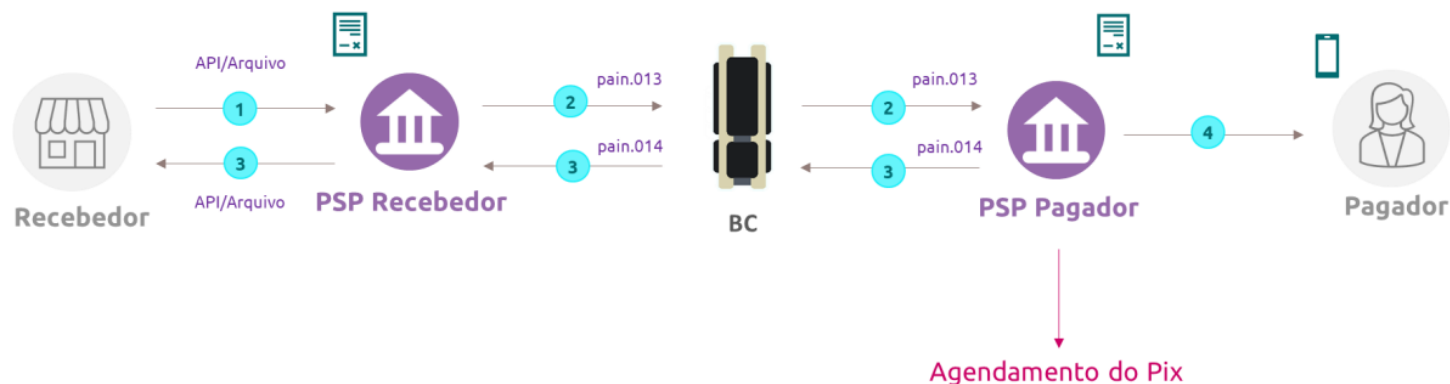
Fluxo API Pix Automático – v05/2026



# Cobrança Recorrente: Agendamentos



Fluxo API Pix Automático – v05/2026



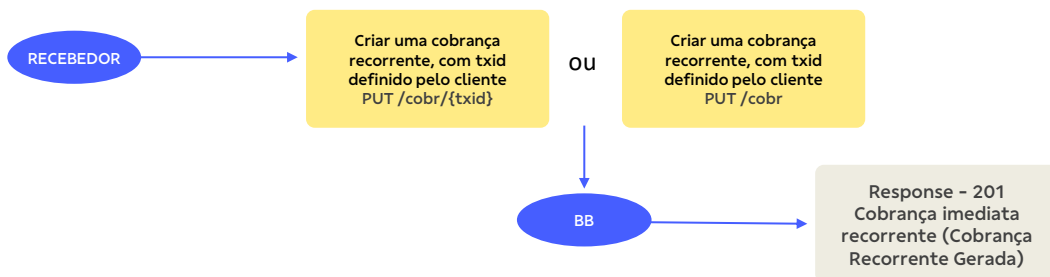
- 1 Usuário receptor transmite as informações da cobrança ao PSP receptor.
- 2 PSP receptor confere as informações com os dados da recorrência previamente validados e envia mensagem pain.013 contendo os dados da cobrança ao PSP pagador.
- 3 PSP pagador compara os dados da cobrança com as informações da autorização concedida pelo usuário pagador e envia mensagem pain.014 ao PSP receptor, confirmando o agendamento. PSP receptor notifica usuário receptor sobre o sucesso do agendamento.
- 4 PSP pagador dá ciência ao usuário pagador sobre o agendamento do pagamento.

## Cobrança Recorrente: Agendamentos

### Criação do agendamento - /cobr



Fluxo API Pix Automático – v05/2026

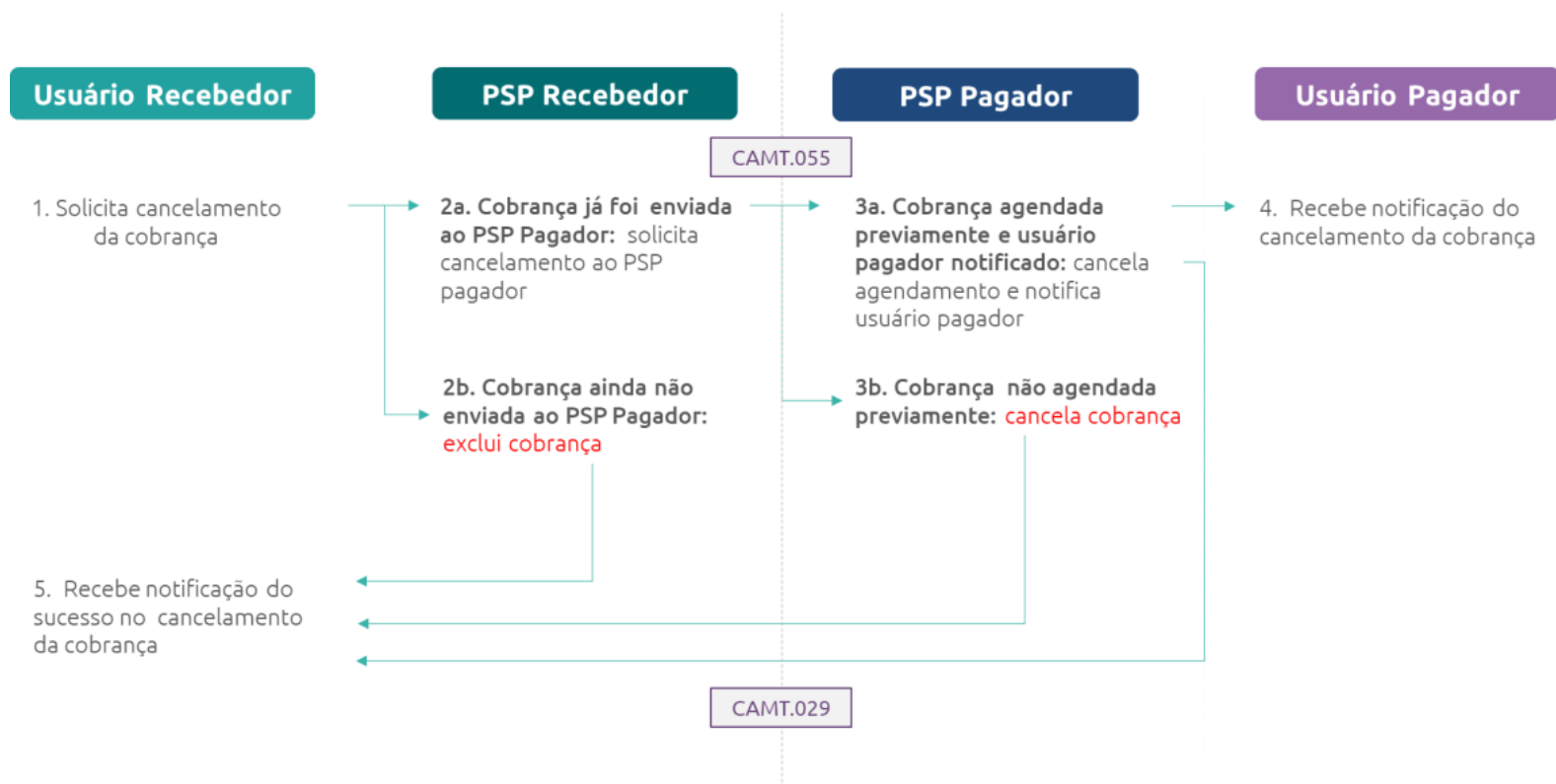


# Cobrança Recorrente: Agendamentos

## Cancelamento Agendamento pelo usuário receptor



Fluxo API Pix Automático – v05/2026

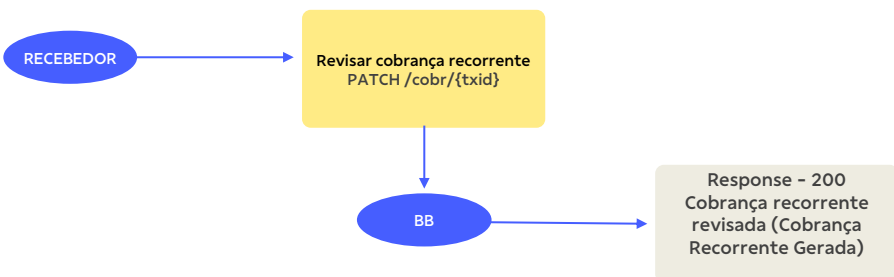


## Cobrança Recorrente: Agendamentos

# Cancelamento do agendamento - /cobr



Fluxo API Pix Automático – v05/2026

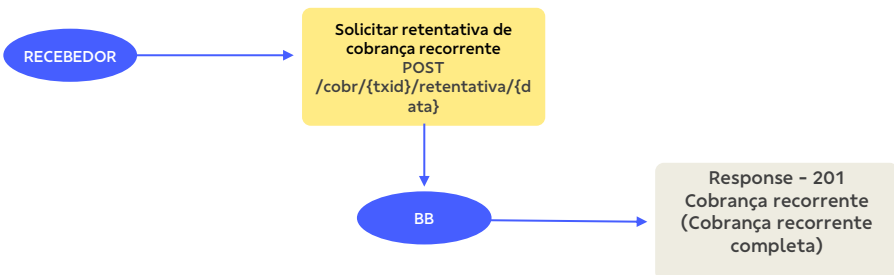


## Cobrança Recorrente: Agendamentos

### Retentativa de cobrança - /cobr



Fluxo API Pix Automático – v05/2026

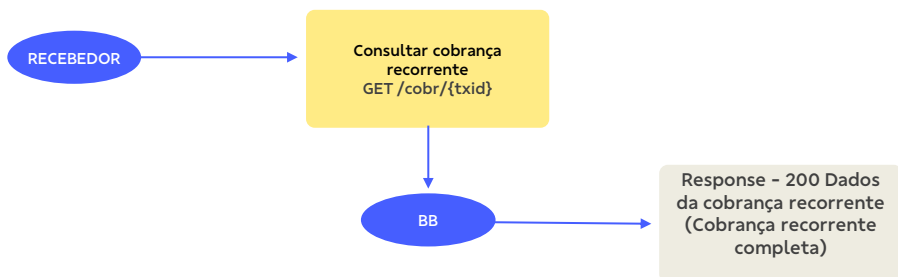


## Cobrança Recorrente: Agendamentos

### Consulta do agendamento - /cobr



Fluxo API Pix Automático – v05/2026

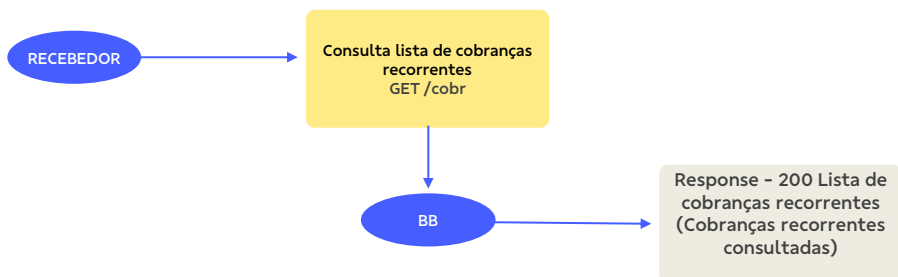


## Cobrança Recorrente: Agendamentos

# Consulta lista de agendamentos - /cobr



Fluxo API Pix Automático – v05/2026





# Obrigada!